

Umowa nr.....

zawarta w dniu w Zakroczymiu pomiędzy:

Gminą Zakroczym z siedzibą w Zakroczymiu, ul. Warszawska 7, 05-170 Zakroczym reprezentowaną przez

Burmistrza Zakroczymia – Artura Ciecierskiego

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – **Małgorzaty Kobrzyńskiej**

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

.....
reprezentowaną przez

zwanym dalej **Wykonawcą**

została zawarta, zgodnie ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1579, 2018, z 2018 r. poz. 1560) w trybie przetargu nieograniczonego umowa o poniższej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę polegającą na wymianie 40 szt. istniejących punktów świetlnych na terenie Gminy Zakroczym, polegającej na zdemontowaniu opraw z wysięgnikami i zamontowaniu nowych wysięgników oraz nowoczesnych energooszczędnych opraw LED: 15 szt. o mocy 50 W, oraz 25 szt. o mocy 35 W.
2. Szczegółowa lokalizacja przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do umowy.
3. Przedmiot umowy obejmuje swoim zakresem:
 - 1) Demontaż istniejących wysięgników;
 - 2) Demontaż istniejących przewodów wysięgnikowych;
 - 3) Demontaż istniejących opraw;
 - 4) Demontaż istniejących zacisków prądowych i zabezpieczeń opraw;
 - 5) Montaż nowych wysięgników na słupach ŻN, poniżej linii energetycznej;
 - 6) Montaż przewodów wysięgnikowych;
 - 7) Montaż nowych energooszczędnych opraw LED o parametrach:
 - a) 15 szt. o mocy 50 W oraz 25 szt. o mocy 35 W;
 - b) Napięcie zasilające 230V;
 - c) Temperatura barwowa – 5700K;
 - d) Kolor szary;
 - e) Sposób montażu boczny;
 - f) Oprawa drogowa do stosowania w otwartym terenie do oświetlenia ulic, dróg;
 - 8) Montaż zacisków prądowych oraz zabezpieczeń BZO;
4. Wymagania techniczne dotyczące przedmiotu umowy:
 - 1) Oprawy oświetleniowe przeznaczone do zainstalowania powinny posiadać następujące właściwości i parametry:
 - a) muszą posiadać znak CE;
 - b) przy ustawieniu 0° w stosunku do podłoża, nie mogą emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urz. UE L 76 z 24.03.2009 r.);
 - c) muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471;
 - d) skuteczność świetlna opraw, rozumiana, jako strumień świetlny emitowany przez

- oprawę z uwzględnieniem wszelkich występujących strat do całkowitej energii zużywanej przez oprawę, jako system, nie może być gorsza niż 100 lumenów/W;
- e) muszą spełniać wymogi minimum I klasy ochronności;
 - f) stopień szczelności opraw nie może być mniejszy niż IP 66;
 - g) zakres temperatur pracy minimum od -30°C do $+45^{\circ}\text{C}$;
 - h) Oprawa powinna spełniać normę PN-EN 13201;
- 2) Korpus opraw powinien spełniać następujące wymagania:
- a) wykonany z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym (GF), uchwyt z aluminium;
 - b) powierzchnia boczna korpusu eksponowana na wiatr nie przekracza $0,04\text{ m}^2$;
 - c) konstrukcja korpusu powinna umożliwiać samoczynne oczyszczanie się jego górnej części podczas deszczu;
 - d) korpus zbudowany z osobnej komory zasilania i komory oświetlenia;
 - e) konstrukcja korpusu umożliwia beznarzędziową wymianę układu optycznego wraz z układem zasilającym;
 - f) źródło światła - panel LED osłonięty płaską szybą ze szkła hartowanego o IK nie niższym niż IK 08;
- 3) Uchwyt montażowy opraw musi umożliwiać:
- a) montaż opraw zarówno na wysięgniku jak i na słupie o średnicy 48-60 mm;
 - b) regulację położenia opraw w zakresie -0° do $+15^{\circ}$ z krokiem nie mniejszym niż 5° ;
- 4) Oprawy mają być wyposażone w panel LED o następujących cechach:
- a) temperatura barwowa $5700\text{K} \pm 5\%$;
 - b) co najmniej 50 000 h pracy do L80 przy $T_a = 25^{\circ}\text{C}$;
 - c) każda dioda w panelu LED musi być wyposażona w indywidualną soczewkę pozwalającą emitować światło równomiernie na całą oświetlaną przez oprawę powierzchnię. W przypadku przepalenia się którejś z diod zmieni się jedynie strumień świetlny a nie rozsył światła;
 - d) w przypadku przepalenia się którejś z diod, nie mogą zmienić się parametry zasilania mające wpływ na funkcjonowanie innych diod;
 - e) deklarowany strumień świetlny opraw ma być mierzony w temperaturze otoczenia oprawy nie mniejszej niż 25°C i nie powinien być niższy niż 6000 lm - dla oprawy o mocy 50W, oraz nie mniejszy niż 4700 lm - dla oprawy o mocy 35W;
 - f) panel LED musi umożliwiać jego wymianę bez wykonywania połączeń lutowanych;
- 5) Oprawy mają być wyposażone w układ zasilający o następujących cechach:
- a) układ zasilający ma posiadać trwałość nie gorszą niż zasilany z niego panel LED, na poziomie 50 000 godzin;
 - b) układ zasilający ma zabezpieczać źródło światła przed przepięciami o napięciu co najmniej 8kV;
- 6) Wysięgnik – zgodnie z załączonym schematem (zał. nr 2 do Umowy).
5. Prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, stosować materiały i wyroby zgodne z obowiązującymi normami i posiadające ważne atesty i aprobaty.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie przygotowanie techniczne oraz ma dostęp do niezbędnego sprzętu, który pozwoli na zrealizowanie przedmiotu umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

§ 2

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa, zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz postanowieniami niniejszej umowy.
2. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy odpowiada w pełnym zakresie Wykonawca.
3. Materiały stosowane przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy powinny być fabrycznie nowe i odpowiadać, co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w

budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz.U. z 2018r. poz. 1202 ze zm.)

4. Wykonawca zobowiązany jest posiadać i na każde żądanie Zamawiającego okazać w stosunku do wskazanych materiałów: atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z obowiązującymi normami lub aprobatę techniczną.
5. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) przejścia terenu prac od Zamawiającego,
 - 2) uzgodnienia wszelkich szczegółów dotyczących wykonywanej pracy z przedstawicielem Zamawiającego,
 - 3) zapewnienia materiałów, urządzeń, sprzętu i narzędzi niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy,
 - 4) przekazania Zamawiającemu wszystkich atestów, deklaracji zgodności, certyfikatów na zastosowane materiały;
 - 5) wykonywania usługi zgodnie z obowiązującymi normami oraz wiedzą techniczną,
 - 6) ochrony mienia i zabezpieczenia przeciwpożarowego w trakcie realizacji przedmiotu umowy,
 - 7) nadzoru nad bezpieczeństwem i higieną pracy,
 - 8) ochrony środowiska na terenie wykonywania usługi i w bezpośrednim otoczeniu,
 - 9) terminowego oddania przedmiotu zamówienia,
 - 10) uporządkowania terenu po zakończeniu realizacji umowy,
 - 11) utrzymania przez cały czas realizacji przedmiotu zamówienia ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej,
 - 12) utylizacji na własny koszt zdemontowanych materiałów.
6. Wszelkie kary wynikłe z naruszenia obowiązujących przepisów obciążają Wykonawcę.

§ 3

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązany jest do:

- 1) przekazania Wykonawcy terenu objętego przedmiotem umowy,
- 2) zapłacenia Wykonawcy należnego wynagrodzenia,
- 3) współpracy z Wykonawcą w zakresie ustalania szczegółów realizacji prac.

§ 4

WYROBY I WYKONYWANIE PRAC

1. Wszystkie wyroby i urządzenia niezbędne do wykonania umowy Wykonawca zakupi i dostarczy na własny koszt. Wyroby i urządzenia te powinny mieć wszystkie konieczne atesty, aprobaty techniczne lub certyfikaty.
2. Wykonawca jest zobowiązany do rozpoczęcia i zakończenia realizacji przedmiotu umowy zgodnie z warunkami niniejszej umowy.
3. Zamawiający może kontrolować wykonywanie prac w każdym czasie.

§ 5

TERMIN REALIZACJI

1. Termin rozpoczęcia prac strony ustalają na dzień zawarcia umowy.
2. Termin zakończenia prac strony ustalają na dzień **15 października 2018 roku**.
3. Za termin wykonania przedmiotu umowy uważać się będzie zakończenie wszystkich czynności, zgłoszonych przez Wykonawcę.

§ 6

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY I ZASADY PŁATNOŚCI

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 strony zgodnie ustalają jako wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą w wysokości zł brutto (słownie:) w tym należny podatek VAT.
2. Wykonawca oświadcza, że zakres przedmiotu umowy jest mu znany i nie budzi wątpliwości.

3. Wykonawca wystawi fakturę za zrealizowanie przedmiotu umowy, po jego wykonaniu oraz sporządzeniu między stronami protokołu odbioru końcowego, stwierdzającego wykonanie usługi bez wad i usterek. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktur VAT na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę
4. Faktura będzie wystawiona na: Gminę Zakroczym, ul. Warszawska 7, 05-170 Zakroczym, NIP: 531-16-64-696.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy ustawowe odsetki w przypadku zwłoki w uregulowaniu należności, o których mowa w ust. 1.

§ 7

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Odbiór końcowy nastąpi komisyjnie protokołem końcowym po całkowitym wykonaniu prac objętych umową. Komisja do przeprowadzenia odbioru powołana zostanie przez Zamawiającego z udziałem przedstawiciela Wykonawcy.
2. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w dniu zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy tj. komplet dokumentów potwierdzających dopuszczenie do obrotu i stosowania na zamontowane materiały (atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, itp.).

§ 8

ODSTĄPIENIE OD UMOWY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli poweźmie wiadomość o tym, że:
 - 1) Wykonawca został postawiony w stan likwidacji lub upadłości;
 - 2) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy o wartości powyżej 10 000 zł;
 - 3) Wykonawca przystąpił do rozwiązania firmy.
2. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego może nastąpić także wówczas, jeżeli Wykonawca:
 - 1) zaniechał realizacji umowy, tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje jej przez 7 dni,
 - 2) bez uzasadnionego powodu nie przystąpił do wykonywania usługi lub wstrzymał jej wykonywanie i nie podjął jej w ciągu 7 dni od chwili otrzymania od Zamawiającego decyzji o realizacji,
 - 3) pomimo uprzedniego pisemnego, zastrzeżenia ze strony Zamawiającego nie wykonuje usługi zgodnie z umową lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - 4) dopuszcza się nieuzasadnionego opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy przekraczającego 7 dni kalendarzowych.
3. Oświadczenie o odstąpieniu Zamawiającego powinno być złożone w terminie do 60 dni od dnia powstania przyczyny uzasadniającej odstąpienie od umowy.

§ 9

ODSTĄPIENIE OD UMOWY PRZEZ WYKONAWCĘ

1. Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli Zamawiający nie dotrzymuje umowy, a w szczególności, gdy:
 - 1) nie wypłaca Wykonawcy wynagrodzenia za wykonaną usługę w ciągu 60 dni od terminu płatności ustalonego w umowie;
 - 2) zawiadania Wykonawcę, że w wyniku nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł pokryć zobowiązania finansowego umownego.
2. Oświadczenie o odstąpieniu Wykonawcy powinno być złożone w terminie do 60 dni od dnia powstania przyczyny uzasadniającej odstąpienie od umowy.

§ 10

UBEZPIECZENIA

1. Celem wyłączenia odpowiedzialności materialnej Zamawiającego lub Wykonawcy z tytułu szkód powstałych w związku z zaistnieniem określonych zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej w czasie realizacji usługi, Wykonawca zawrze odpowiednie umowy ubezpieczenia, na kwotę nie niższą niż 40.000,00 zł.
2. Koszty ubezpieczenia ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia na każde żądanie Zamawiającego polisy ubezpieczeniowej oraz dowodów opłacenia składek ubezpieczeniowych.

§ 11 KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:
 - 1) karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust.1. umowy,
 - 2) za zwłokę w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki,
 - 3) za zwłokę w usunięciu ewentualnych wad przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki liczony po dniu wyznaczonym na usunięcie wad,
 - 4) za niedopełnienie wymogu zatrudnienia osób, o których mowa w §14 ust.1 Umowy na podstawie umowy o pracę, w wysokości 0,1 %, wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy za każdą osobę, chyba że wykonawca wykaże, że nie zostały spełnione przesłanki do zatrudnienia tej osoby na podstawie stosunku pracy wynikającego z Kodeksu Pracy,
 - 5) za nieprzedłożenie w terminie dokumentów o których mowa w §14 ust. 3-5 Umowy w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w przedłożeniu dokumentów.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn przez siebie zawinionych.
3. Wykonawca wyraża zgodę na dokonanie potrącenia przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego powyżej wysokości kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 12 GWARANCJA i RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela gwarancji na okres lat w zakresie zamontowanych materiałów oraz wykonanych prac i gwarantuje jakościowo dobre wykonanie przedmiotu umowy, rękując, że nie posiada on wad, które pomniejszą jego wartość lub czynią go nieprzydatnym do użytkowania zgodnie z jego przeznaczeniem.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie.
3. W razie stwierdzenia w toku czynności lub w okresie gwarancji wad nie nadających się do usunięcia, Zamawiający może:
 - 1) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej, technicznej,
 - 2) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem odstąpić od umowy z winy Wykonawcy.
4. Istniejące wady stwierdzone zostaną protokolarnie. Zamawiający wyznaczy termin na usunięcie wad. Usunięcie wad stwierdzone zostanie protokolarnie.

5. Szczegółowe warunki gwarancji określa Wykonawca w karcie gwarancyjnej, którą Wykonawca przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego jest zobowiązany uzgodnić z Zamawiającym.
6. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
7. Okres rękojmi i gwarancji zaczyna swój bieg od dnia podpisania między stronami protokołu odbioru końcowego.

§ 13

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Wykonawca odpowiedzialny jest osobiście za współpracę z Zamawiającym i realizację przedmiotowego zakresu prac objętego niniejszą umową. Wykonawca może za zgodą Zamawiającego wyznaczyć przedstawiciela odpowiedzialnego za współpracę z Zamawiającym i realizację przedmiotu umowy.
2. Przedstawicielem Zamawiającego odpowiedzialnym za współpracę z Wykonawcą i realizację przedmiotowego zakresu robót objętych niniejszą umową jest Mateusz Filipiak – Specjalista w WIR, któremu udziela się pełnomocnictwa do reprezentowania Zamawiającego z wyłączeniem:
 - 1) zlecenia prac dodatkowych oraz innych decyzji natury finansowej;
 - 2) odbioru końcowego przedmiotu umowy wobec możliwości jego odebrania wyłącznie przez komisję odbiorową powołaną przez Zamawiającego.
3. Zmiana osoby wskazanej w ust. 1 nie stanowi zmiany umowy, jednakże zawiadomienie o tym jest wymagane w formie pisemnej.
4. Strony zobowiązują się do wzajemnego niezwłocznego, nie później w ciągu 7 dni od dnia zaistnienia zmiany, informowania o zmianie swoich danych, w szczególności adresu, formy organizacyjno – prawnej, nr rachunku bankowego z zastrzeżeniem, że złożenie oświadczenia na znany stronie adres jest wiążące.

§ 14

PERSONEL WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się zatrudniać na podstawie umowy o pracę przez cały okres realizacji przedmiotu umowy pracowników wykonujących bezpośrednio czynności demontażowe i montażowe przy realizacji umowy.
2. Do Wykonawcy należy ustalenie wymiaru etatu osób zatrudnianych.
3. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu, w terminie 5 dni od dnia podpisania umowy, wykaz osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, o których mowa w ust. 1, ze wskazaniem imienia i nazwiska danej osoby, wykonywanych czynności oraz wymiaru czasu pracy.
4. W przypadku konieczności zmiany – w okresie trwania umowy – osób, o których mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu uaktualnionego wykazu osób, o którym mowa w ust. 3. Obowiązek ten Wykonawca zrealizuje w terminie 5 dni od dnia dokonania przedmiotowej zmiany.
5. Na każdym etapie realizacji umowy Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę do przedstawienia dokumentów potwierdzających zatrudnienie osób, o których mowa w ust. 1, w szczególności Zamawiający może wezwać do złożenia:
 - 1) Oświadczenia Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
 - 2) Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopii umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umów/umowy o pracę powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności

nazwisk, adresów, numerów PESEL pracowników). Informacje takie jak data zawarcia umowy rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- 3) Zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych, potwierdzającego opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 4) Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych.
6. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 5 dni od przesłania wezwania, przedstawić, wymienione w ust. 5 dokumenty,
 7. Zapisy ust. 1-6 stosuje się również do podwykonawców.

§ 15

PODWYKONAWCY

1. Przedmiot umowy Wykonawca wykona zgodnie z ofertą przetargową:
 - 1) *osobiście,*
 - 2) *z udziałem Podwykonawcy, na którego zasoby powołuje się wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, tj. następujący zakres prac:*
 - 3) *z udziałem Podwykonawców, w następującym zakresie:*
2. Zamawiający dopuszcza udział Podwykonawców przy realizacji zamówienia oraz zmiany Podwykonawców w trakcie realizacji umowy.
3. W myśl art. 7 ust. 3 ustawy Pzp Wykonawca nie może powierzyć podwykonawcy wykonania całości zamówienia.
4. Umowa pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą powinna zostać zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wykonanie usług w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.
6. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.

§ 16

ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w formie aneksu, zgodnie z art.144 ust. 1 pkt 1 Pzp i określa warunki takiej zmiany tj.:
 - 1) Dopuszcza się zmianę lub rezygnację z Podwykonawcy w trakcie realizacji umowy w przypadku jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu. Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 - 2) Dopuszcza się zmiany Podwykonawców w trakcie realizacji umowy, którzy nie spełniali warunków udziału w postępowaniu - na których zasoby Wykonawca nie powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust.1 Prawo zamówień publicznych, w zakresie:
 - a) rezygnacji z Podwykonawcy,
 - b) zmiany Podwykonawcy,
 - c) wskazania innego zakresu wykonania zamówienia przy pomocy podwykonawcy,

- d) wskazania Podwykonawcy w przypadku, gdy oferta Wykonawcy realizującego usługę stanowiącą przedmiot zamówienia nie zawierała takiego wskazania.
- 3) Dopuszcza się dokonywanie zmian w zawartej Umowie w przypadku gdy konieczność zmian wynika ze zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania Umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego.
2. Zamawiający, na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, przewiduje także możliwość zmiany zawartej umowy w następujących sytuacjach:
- 1) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw lub usług nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności usług zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
 - b) zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
 - c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;
 - 2) zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
 - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;
 - 3) Wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
 - b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego Podwykonawców;
 - 4) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne;
 - 5) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
3. Zmiany o których mowa w ust. 1 oraz w ust. 2 umowy nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy z przyczyn za które winę ponosi Zamawiający.
5. Postanowienia umowne zmienione z naruszeniem ust. 1-4 podlegają unieważnieniu. Na miejsce unieważnionych postanowień umowy wchodzi postanowienia umowne w pierwotnym brzmieniu.
6. Wszelkie zmiany umowy dla swej ważności wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności na podstawie aneksu podpisanego przez każdą ze stron i mogą być dokonywane w granicach unormowania art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 17

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Ewentualne spory wynikłe pomiędzy stronami rozstrzygał będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Niniejsza umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, wszystkie na prawach oryginału, z czego 2 egz. otrzymuje Zamawiający, 1 egz. otrzymuje Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: